



***Creamos valor para el sector agua, energía y proyectos de
infraestructura en Ecuador***

Guayaquil, junio de 2026

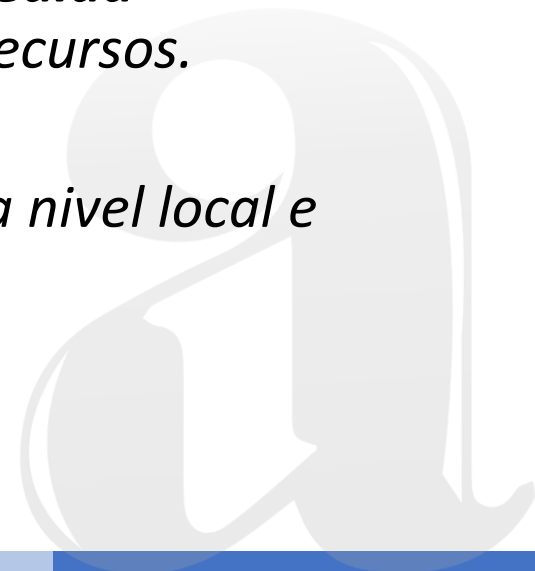


¿Quiénes somos?



Somos un **equipo de consultoría** enfocado en **crear valor para empresas de los sectores de agua, energía e infraestructura en Ecuador:**

- ***Inteligencia de mercado:*** *Monitoreamos el entorno empresarial de la industria y detectamos oportunidades de negocios para nuestros clientes.*
- ***Alianzas Estratégicas:*** *Desarrollamos proyectos con soluciones a la medida orientados a la innovación tecnológica y la gestión sostenible de los recursos.*
- ***Potenciamos su red profesional con especialistas y empresas líderes a nivel local e internacional en el sector de agua, energía y economía circular.***



Fabián Chang

Gerente General y Socio fundador de Aquaintel

- Máster en **Economía (UFM Guatemala)** y Economista con mención en Gestión Empresarial de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL) de Ecuador.
- Más de 20 años de **experiencia gerencial en gestión comercial, manejo de asuntos regulatorios, planificación y control financiero** en el sector agua.
- **Especialista en *inteligencia de negocios* y prospección de nuevas tecnologías** para conservación del recurso agua y energías renovables.
- Es Editor-in-chief de [Aquaintel](#) y ha publicado artículos en las revistas EcuAmbiente de la Asociación Ecuatoriana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental), Vistazo, Comercio, Industrias y Polémika (Universidad San Francisco de Quito).
- Colabora con el Grupo del Banco Mundial como Experto del sector Agua para Ecuador en los reportes Business Ready (B-READY) desde 2024 hasta la fecha.
- Fue Delegado del Presidente del Ecuador ante el Directorio de la Empresa Pública del Agua EPA EP (2021-2023).





WORLD BANK GROUP

CERTIFICATE OF APPRECIATION

PRESENTED TO :

Fabian Chang

Ecuador

In grateful recognition of your expert contribution to
BUSINESS READY 2025

Valeria Perotti

Manager



WORLD BANK GROUP

2025

Business Ready (B-READY) 2025

B-READY evalúa el **marco regulatorio**, los **servicios públicos** y su eficiencia que afectan a los **negocios**.

Es una guía para:

- Promover **reformas** de políticas públicas
- Mejorar la **competitividad** y eficacia de las regulaciones
- **Modernizar servicios públicos** y transparencia
- Impulsar el crecimiento económico sostenible.

Nuestro servicio de Antena Comercial



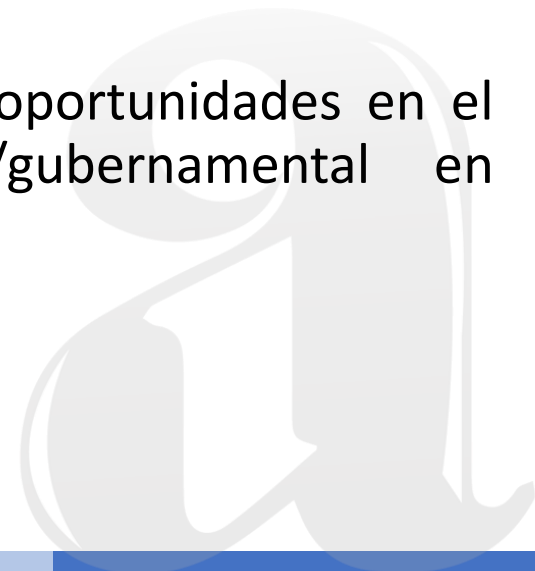
Es un radar que **identifica proyectos y oportunidades** en el giro de negocios de nuestros clientes.



Antena comercial

- **Informe Express** publicado a **diario** que **monitorea el sector agua, energía e infraestructura en Ecuador** y facilita datos e información relevante.

El alcance del servicio cubre a oportunidades en el sector privado y municipal/gubernamental en Ecuador.



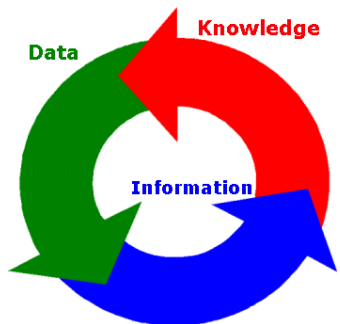
Nuestro servicio de Antena Comercial



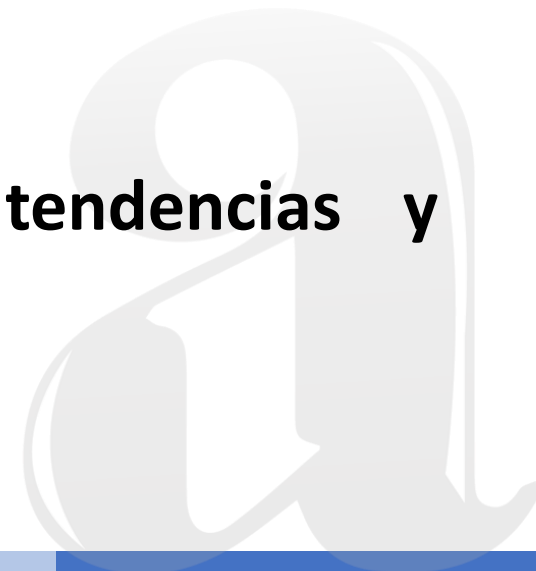
Amplía su radar de **oportunidades** con nuestro **monitoreo diario** de la industria.



Facilita el **seguimiento** y la **gestión** de los proyectos potenciales para los equipos comerciales y ventas en su giro de negocio.



Comparte **información**, **análisis**, *insights*, **tendencias** y **buenas prácticas** en el mercado relevante.



BID y ETAPA EP invertirán USD 93 millones para mejorar los servicios de agua potable y saneamiento en Cuenca

→ DETECCIÓN TEMPRANA DE OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS PARA EL SECTOR DE AGUA Y SANEAMIENTO

Oportunidades de negocio para el sector de agua, saneamiento e infraestructura:

El [Banco Interamericano de Desarrollo \(BID\)](#) aprobó un Proyecto de Agua y Saneamiento para el cantón Cuenca EC-L1297 por USD 93 millones, de los cuales USD 70 millones serán otorgados por el BID y USD 23 millones vendrán de un aporte de la [Empresa Pública Municipal de Telecomunicaciones, Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Cuenca](#) (ETAPA EP).

Los objetivos de este proyecto son:

(i) Mejorar la resiliencia y confiabilidad del sistema de agua potable, y contribuir a la conservación de fuentes hídricas (incluye actividades para reducir Agua No Contabilizada);

(ii) Incrementar la cobertura de agua potable y alcantarillado en las zonas rurales;

(iii) Mejorar la eficiencia y capacidad de tratamiento y disposición final de las aguas residuales del sistema Ucubamba-Guangarcucho; y

(iv) Mejorar la gestión de los servicios que presta ETAPA EP, entre ellos actualización e integración de SCADA, pilotos, mejora de software, implementar plan de innovación.

Este proyecto comprende 3 componentes cuyo detalle consta en el Anexo 1 y en el Plan de Adquisiciones adjunto a este Informe.

Entre los objetivos estratégicos están la reducción de pérdidas de agua del 38% al 32%, mejorar la continuidad de agua potable a 1.700 hogares, expandir el servicio de agua potable y saneamiento en zonas rurales para 2.459 hogares y 730 hogares respectivamente y alcanzar hasta un 65% de autogeneración de energía en la Planta El Cebollar.

Beneficios de Antena Comercial:

- 1. Monitoreo especializado** en sector de agua, saneamiento e infraestructura con financiamiento multilateral.
- 2. Resumen ejecutivo:** 1 página.
- 3. Envío electrónico y en tiempo real.**
- 4. Servicio multiusuario.**
- 5. Acceso a pliegos y documentación relevante** del proceso con un solo clic.

BID Invest financiará hasta USD 50 millones para operaciones camaroneras de Omarsa en Ecuador

Oportunidades e impacto para el sector de agua, energía e infraestructura:

BID Invest, el brazo financiero para el sector privado del Banco Interamericano de Desarrollo, anunció que financiará hasta USD 50 millones para ejecutar el plan de inversiones de Operadora y Procesadora de Productos Marinos [OMARSA](#), uno de los mayores exportadores de camarón de Ecuador.

Este proyecto incluye adquisición de equipos y mejoras de infraestructura sostenible, expansión en plantas de empaque y adecuaciones en infraestructura y equipamiento de laboratorios.

En este link podrá acceder al [resumen de la revisión ambiental y social](#) y al [plan de acción ambiental y social](#).

→ DETECCIÓN DE OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS PARA EL SECTOR DE AGUA

Beneficios de Antena Comercial:

- 1. Monitoreo especializado** en sector de agua, saneamiento e infraestructura con financiamiento público o privado.
- 2. Resumen ejecutivo:** 1 página.
- 3. Envío electrónico y en tiempo real.**
- 4. Servicio multiusuario.**
- 5. Acceso a pliegos y documentación relevante** del proceso con un solo clic.

→ RESUMEN MENSUAL DE OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS

Reporte Mensual de mayo 2026
01-junio-2026

Resumen de Oportunidades de Negocios en sector de Agua y Saneamiento en Ecuador

Informe Express	Sector	Detalle	Monto en USD
#3 30-05-26	Agua	Empresa de agua de Mejía solicita cotización para adquisición de 1.000 medidores de agua potable	ND
#2 30-05-26	Agua	Aguas de Machala solicita cotización para adquisición de 1.330 medidores y accesorios de agua potable	ND
30-05-26	Agua	GAD de El Carmen adjudica a Consorcio ASCH Incamoram la ejecución de proyecto de agua potable	\$ 10,575,028.91
#5 29-05-26	Agua	EPMAPS solicita cotización para adquisición de 80.620 medidores de agua potable en Quito	ND
#4 29-05-26	Agua y Saneamiento	EERSSA licita construcción de redes eléctricas y alumbrado	\$ 781,960.39
#3 29-05-26	Saneamiento	EPMAPS solicita cotización de limpieza de estructuras de alcantarillado en centro de Quito	ND
29-05-26	Saneamiento	GAD de Huamboya licita construcción de unidades básicas sanitarias	\$ 2,023,757.51
#2 28-05-26	Agua	EPAMIL licita construcción de sistema de bombeo en Pozo Norte 3 en Milagro	\$ 568,139.84
28-05-26	Agua	GAD de Yantzaza licita construcción de sistema regional de agua potable	\$ 2,093,316.94
26-05-26	Agua	GAD Parroquial de Nuevo Paraíso licita construcción de alcantarillado	\$ 457,236.66
22-05-26	Agua y Saneamiento	AGUAPEN EP solicita cotización para mantenimiento de estaciones de bombeo de agua potable y aguas servidas	ND
#3 21-05-26	Agua	CELEC EP licita mantenimiento de sistemas de supervisión de planta desalinizadora y desmineralizadora de Central Trinitaria	\$ 550,000.00
#2 21-05-26	Agua	EMAPAD solicita cotización para instalación de 2.548 medidores de agua potable y accesorios	ND
21-05-26	Agua	GAD de Lago Agrio licita ampliación y mejoramiento de sistema de agua potable y alcantarillado en El Eno	\$ 3,014,862.93
#3 20-05-26	Agua	EPAM solicita cotización de adquisición de 5 registradores de presión y caudal para agua potable	ND

Beneficios de Antena Comercial:

1. **Monitoreo especializado** en sector de agua y saneamiento.
2. **Reporte mensual:** En mayo de 2026 identificamos 38 proyectos valorados en USD 39.5 millones.
3. **Envío electrónico**
4. **Servicio multiusuario.**

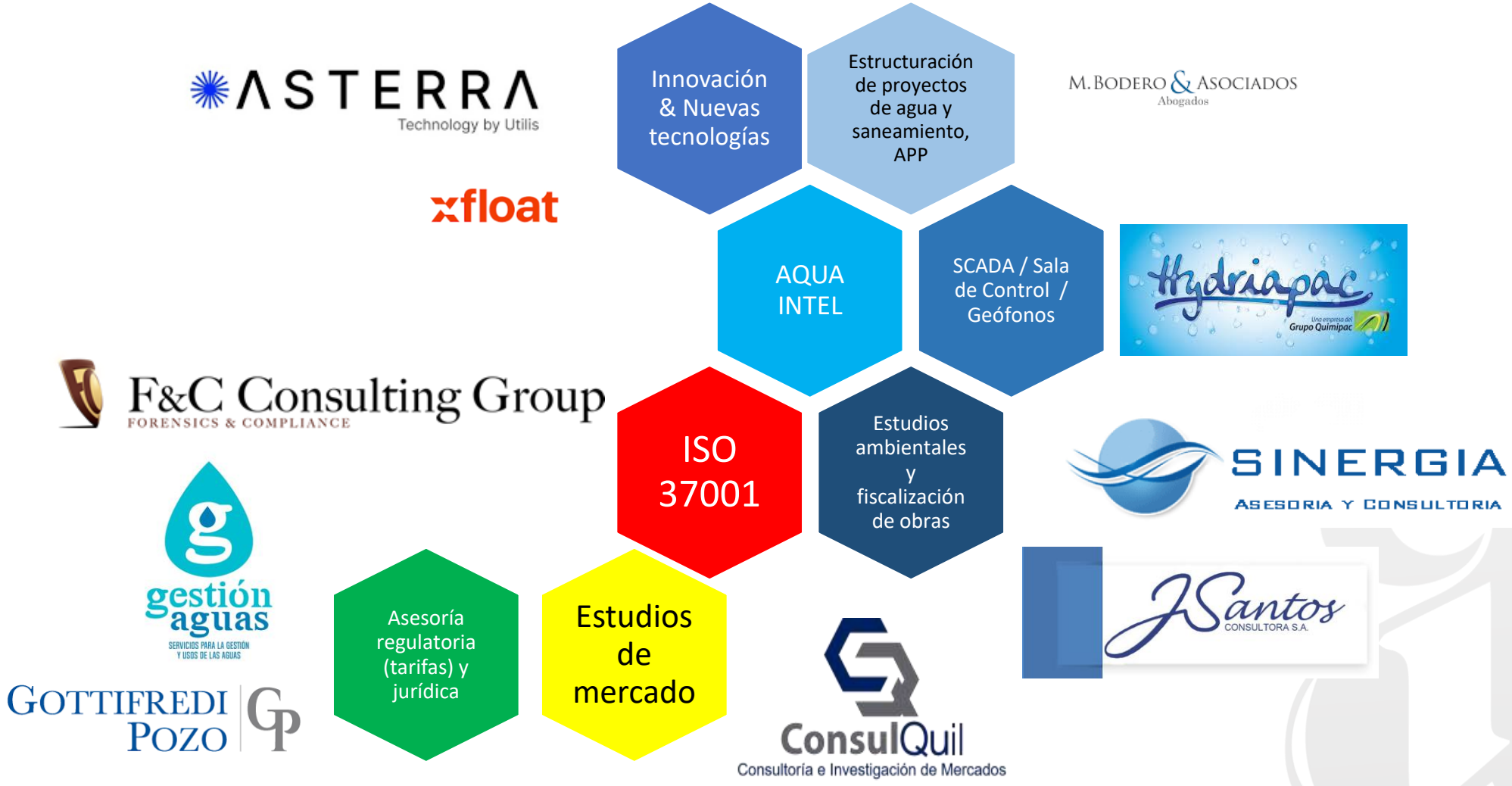
Servicios de asesoría regulatoria



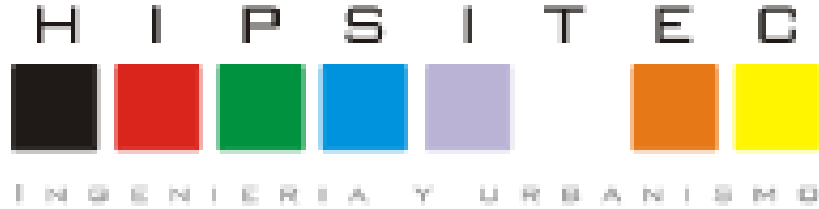
Servicios especializados

- **Asesoría especializada en:**
 - Diseño, revisión y actualización de **estudios tarifarios** de servicios de agua potable y saneamiento para fortalecer la sostenibilidad de empresas prestadoras y/o municipios.
 - Diagnóstico y análisis sectorial de agua y saneamiento. Elaboración de **planes de mejora de agua y alcantarillado**.
 - Proyectos de **reformas normativas**, ordenanzas, leyes y reglamentos para el sector agua y saneamiento.
 - **Fortalecimiento institucional y capacitación** a profesionales del agua.
 - Lideramos **equipos multidisciplinarios en ingeniería, legislación de empresas públicas y APP, auditorías técnicas; gestión antisoborno ISO 37001**, entre otras áreas.

Nuestra red de aliados estratégicos



Nuestros principales clientes:



Datos de contacto



Ec. Fabián Chang / Gerente General y Socio
Fundador de Aquaintel

Guayaquil-Ecuador

www.aquaintel.com.ec



fabian@aquaintel.com.ec



+593 9 99265539



Promovemos los principios para ciudades inteligentes en el manejo del agua



Aquaintel suscribió en 2019 su compromiso para apoyar los 17 principios para ciudades inteligentes en el manejo del agua de la Asociación Internacional del Agua (IWA).

<http://www.iwa-network.org/projects/water-wise-cities/>



4 Levels of Action

- 1 Regenerative Water Services**
- Replenish Waterbodies and their Ecosystems
 - Reduce the Amount of Water and Energy Used
 - Reuse, Recover, Recycle
 - Use a Systemic Approach Integrated with Other Services
 - Increase the Modularity of Systems and Ensure Multiple Options

- 2 Water Sensitive Urban Design**
- Enable Regenerative Water Services
 - Design Urban Spaces to Reduce Flood Risks
 - Enhance Liveability with Visible Water
 - Modify and Adapt Urban Materials to Minimise Environmental Impact

- 3 Basin Connected Cities**
- Plan to Secure Water Resources and Mitigate Drought
 - Protect the Ecological Health of Water Resources
 - Prepare for Extreme Events

- 4 Water-Wise Communities**
- Empowered Citizens
 - Professionals Aware of Water Co-benefits
 - Transdisciplinary Planning Teams
 - Policy Makers Enabling Water-Wise Action
 - Leaders that Engage and Engender Trust

5 Building Blocks

-  Vision
-  Governance
-  Knowledge & Capacity
-  Planning Tools
-  Implementation Tools

Figure 1: The "Principles for Water-Wise Cities" Framework: four Levels of Action and five Building Blocks for urban stakeholders to deliver "Sustainable Urban Water" in their cities